Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Pate	nt under
10/567,483	SON ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Marina Lamm	1617	

7	Rejected
11	Allowed

	ı	(Through numeral) Cancelled
i	+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Щ					J		Ц_	٠	
Cla	aim	Date									
Final	Original	28 了									
	1 2 3 4 5 6 7 8	V								L	
	2	ſ									
	3	П		Γ		Π	Π	Γ	Г		
	4	П					П				
	5	П					Γ	Π			
	6	П									
	7	\square			\prod						
	8	y		_							
	9										
	10										
	11					L	L				
	12			<u> </u>		L	<u> </u>				
	12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23										
	14										
	15										
	16										
	17										
	18										
	19										
	20										
	21										
	22										
	23						ļ				
	24 25										
	25										
	26										
	27										
	28										
	27 28 29										
	30 31										
	31	Ш				L					
	32 33	Ш									
	33				L.		匚				
	34	Ш									
	35				_		匚				
	36	Ш	_								
	37	Ш	_			<u> </u>					
	38	Ш				L	_				
	39	Ш		<u></u>							
	40	\sqcup		<u> </u>	ļ					Ш	
	41	Щ					_			Ш	
	42			L	<u> </u>	_		<u> </u>	_	Ш	
	43	Ш			<u> </u>	L		L.	_	Ш	
	44	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			Ш	
	45	\Box				_		ل ا		Ш	
	46		_		$oxedsymbol{oxed}$	_	$oxedsymbol{oxed}$				
]	47	Ш									
	48	Ш									
	49										
7	50										

	Cla	im					Dat	е]	Cla	im				[Date	9			
3 1 52 53 1 1 54 55 6 1 54 55 56 57 7 7 7 7 7 7 7 7 8 9 58 59 59 59 59 60 60 60 60 60 60 60 61 61 61 62 63 63 64 64 64 64 64 64 64 65 66 66 66 67 77 70 70 70 70 70 71 72 73 73 74 <			\ \ \ \																				
3 1 52 53 1 1 54 55 6 1 54 55 56 57 7 7 7 7 7 7 7 7 8 9 58 59 59 59 59 60 60 60 60 60 60 60 61 61 61 62 63 63 64 64 64 64 64 64 64 65 66 66 66 67 77 70 70 70 70 70 71 72 73 73 74 <		1		!	T	T	T	T				1		51			_	_			\vdash		_
Sa	┪	2	1	 	 	T	\vdash	 	_	\vdash		1 1		52		_		_		_	\vdash	_	_
4 55 55 55 55 56 57 8 56 57 58 59 58 59 59 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	\dashv	- -	H	┢	1	_	\vdash	\vdash		╁╴	┢	1 1		53		_	_	-			-	-	
5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	ᅱ	-	H	╁─	╁	╁	\vdash	\vdash		┢	┼	1 1			-	_	_	-		_	-	-	
6 7 7 56 57 58 59 10 58 59 60 61 61 61 61 61 61 62 63 64 64 64 64 65 66 66 66 66 66 66 66 66 67 67 68 69 69 69 69 69 69 69 70 71 72 72 72 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 75 76 77 77 78 78 79 79 79 30 30 30 80 31 31 31 32 33 34 84 34	\dashv		Н	-	╁	-	├-	┢	-	-	┝	1 1			\vdash	-		-	-		┝		_
7 3 57 58 59 59 59 50 60 60 60 60 60 61 61 62 63 64 62 63 64 64 64 65 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 72 73 74 74 72 73 74 75 76 77 77 78 78 79 78 79 78 79 78 79 78 79 79 79 70 70 70 70 70 70 70 7	4		₽	 	╁	⊢	⊢	⊢	-	-	├-	1 1			\vdash	_		_	_		⊢		_
8 7 9 0 10 0 11 0 12 0 13 0 14 0 15 0 16 0 17 0 18 0 19 0 20 0 21 0 22 0 23 0 24 0 25 0 26 0 76 0 27 0 28 0 29 0 30 0 31 0 31 0 32 0 33 0 34 0 35 0 36 0 37 0 38 0 37 0 38 0 37 0 38 0 39 0	4	-	H	⊢	⊢	├-	├	├	-	├-	┼					_		_	_	_	H	L	_
10 59 10 60 11 61 12 62 13 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94	-	 _	1	1—	⊢	⊢	\vdash	┡	_	_	├				\dashv	-	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_
10	4	8	٧	╙	_	▙	_	┡	<u> </u>	├-	├	1				_		<u> </u>	_				Щ
11 12 61 62 63 13 63 63 64 65 66 67 66 67 66 67 68 68 69 70 71 71 72 72 72 72 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 76 77 78 78 79 78 78 79 78 79 78 79 78 79 79 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 <t< td=""><td>4</td><td></td><td>_</td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td>L</td><td>┡</td><td> </td><td> _</td><td>_</td><td>. </td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	4		_	<u> </u>			L	┡		 _	_	.			_			_	_				
12 13 13 62 15 66 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 93 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99	_	10	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	_	. 1			\Box			<u> </u>					
13	_			_		_	L	L		<u></u>	_			61									
14 64 65 16 66 66 17 68 69 20 70 71 21 71 72 22 73 74 25 75 76 26 76 77 27 78 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86 36 86 87 37 87 88 39 89 99 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 97 48 98 99	_					_	_		_		_												
15			L					乚						63									
16 66 67 17 68 68 19 68 69 20 70 71 21 72 72 23 74 74 25 75 75 26 76 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 81 82 33 83 83 36 86 86 37 87 88 39 89 90 41 91 92 43 93 94 45 96 96 47 97 98 49 99 99					<u></u>						L												
16 66 67 17 68 68 19 70 71 21 70 71 22 72 73 24 74 74 25 75 76 26 76 77 28 79 80 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 83 35 85 86 36 86 88 37 87 88 39 90 90 41 91 92 43 93 94 44 94 94 45 96 96 47 97 98 49 99 99		15								Γ		1		65									
17 18 67 68 19 70 70 71 20 70 71 72 73 21 72 73 73 74 74 74 75 75 76 77 77 77 78 79 78 79 79 30 80 81 81 82 33 83 84 84 84 35 85 85 85 86 88 89	П	16				Г				П		1		66									
18 68 19 68 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 81 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	٦	17						П		Г		1 1											
19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	7	18						Г															\neg
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	┪		_		\vdash		Г	一	\vdash					69	\Box		_					Н	ᅥ
21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	7	20		_	\vdash		Г	╁	\vdash	T	\vdash	1		70			_						\dashv
22 72 23 73 24 74 25 75 26 77 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	7	21		-	\vdash	\vdash	┢	┢	_		-				\dashv	\dashv			-	_	-	-	ᅱ
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	+	22	_	\vdash	\vdash	┢	-	╁		-	-				-	\dashv	_		-	_	_		\dashv
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	┪	23	_	-	╁	\vdash	\vdash	⊢	⊢	-	-			72		-		_				Н	
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\dashv			-	├	-	┝	⊢	H	-	-				\dashv	-	_				_	-	\dashv
26 76 77 28 78 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 91 41 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	+	25	_	⊢	┝	-		\vdash		-	-			75		-			_				
27 28 77 78 29 79 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 85 36 86 87 37 87 . 38 88 88 39 90 90 41 91 92 43 94 94 44 94 94 45 96 96 47 97 98 49 99 99	\dashv		_	├-	├	\vdash		-	_	-	├-			70		-					_		
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-			⊢	├	-		•		├	├-				_				_	_	_	_	
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-			<u> </u>	ļ	_	_	<u> </u>		_	<u> </u>					\dashv						_	
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	4	28		<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>										-		
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_			_	<u>_</u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			79		_							_
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	4	30		L	_		L		_	_	<u></u>			80									
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31			L_	_	L	L	L	L	L			81									
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32			L									82									
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		33		_	_	L																	
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														84									
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		35												85	П								
37 88 88 39 88 89 40 90 90 41 91 92 43 93 93 44 94 94 45 95 95 46 96 97 48 98 99		36												86	T	\neg							
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	T	37									П			87	\neg					\neg			\neg
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	7							Г								\neg	_					\neg	
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	7	39						\vdash	_					89	ヿ	\neg							\dashv
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	7								_			lt		90	\neg	\neg			\neg		\neg	\neg	_
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	┪		_	_							_	ì			_	_			\neg	_	-	\dashv	ᅥ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	1			_				\vdash		\vdash	\vdash	 			_	\dashv		_	-	-	\dashv	\neg	\dashv
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	7	43	_		-		-	_	_		-	H			\dashv	\dashv	-	-	\dashv	\dashv	-		\dashv
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	+		Н	-	\vdash	\vdash			—	\vdash	\vdash				\dashv		\dashv	-	-			_	\dashv
46 96 47 97 48 98 49 99	+			-	 	<u> — </u>	—	-		 	\vdash	}			\dashv			-			-		\dashv
47 97 48 98 49 99	+		_		Н	\vdash		\vdash		-	\vdash	}			-		-			4			
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	+				\vdash	_	_	<u> </u>			Ш				4	_	_	_	_	_			_
49 99 99	4		-		<u> </u>			\vdash	_	_	Щ				_	_	_			_	_	_	_
	4		_		<u> </u>			-			L				_	_	_	_	_		_	_	_
50	4	49			Ш			Щ		\sqcup	Ш			99	4		_		_ļ				\Box
	_	50										L		100									

Cli	aim	Date									
Final	Original										
	101									П	
	102										
	103										
	104			_				_		Ш	
	105	_		<u></u>	<u> </u>	_	_		_	Ш	
	106	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	╙	╙	<u> </u>	Н	
	107	_		_	<u> </u>	_	-	-	<u> </u>	Н	
	108 109	┡		 			-	┝	H	Н	
	110	├	-	-	⊢	\vdash	\vdash			Н	
	111	┢┈		 	┢	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	
	112		 	t				-		H	
	112 113	Г	Г	<u> </u>					Г	М	
	114										
	115 116										
	116	\Box								Ш	
	117	_	<u> </u>	L_	_	L	_	_	_	Ш	
	118 119		_	_	_		_	_		Щ	
	119		<u> </u>	-	_	_	_		<u> </u>	\vdash	
	120 121 122	┝	<u> </u>	⊢	-	_	-			Н	
	121	<u> </u>	<u> </u>	-			 	 	⊢	Н	
	122	\vdash	H		-		-	-	\vdash	Н	
	123 124 125	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	┢	┝	-	Н	
	125				\vdash			 		Н	
	126 127							Г	\vdash	П	
	127										
	128										
	129 130							L	<u> </u>	Ш	
	130			L			<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	131			_	L		<u> </u>	L	<u> </u>	Щ	
	132 133				_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	134	_		-	_	-	_	-	-	\vdash	
	135			-					_	\vdash	
	136	-	_	-			_			\vdash	
	137				-						
	138										
	139										
	140										
	141							_		Ш	
	142		Щ		Ш	L.,	Щ	Щ	_	Ш	
	143		Н	_		_	Щ	Щ	Н	Н	
_	145		-	\vdash	-		_	_	H	Н	
	146		\vdash	\vdash	Н	_	_	-	\vdash	Н	
	147	\vdash	\dashv	\vdash	\vdash		-	\vdash		Н	
	148	\dashv	\neg	Н	-	H	-			\vdash	
	149		\neg	\vdash				\dashv		\dashv	
$\neg \uparrow$	150	\neg			Н			Н		\dashv	
			1								